ANNALES MYCOLOGICI

EINUNDDREISSIGSTER JAHRGANG — 1933

ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM

SCIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT

VON

H. SYDOW

UNTER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (NEAPEL), PROFESSOR DR. P. DIETEL (ZWICKAU), DR. A. GUILLIERMOND (LYON), PROFESSOR DR. E. KÜSTER (GIESSEN), PROFESSOR DR. RENÉ MAIRE (ALGER), DR. F. PETRAK (HR.-WEISSKIRCHEN), E. S. SALMON (WYE, NEAR ASHFORD, KENT), DR. A. SARTORY (NANCY), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN)

UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN

EINUNDDREISSIGSTER JAHRGANG — 1933

BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN

1933

5.1.

Druck: August Hopfer, Burg b. M.

Inhalt (Band XXXI)

I. Originalarbeiten.

Seite

Arthur, J. C. and Cummins, George B. New Species of Uredinales 41

Blochwitz, Adalbert. Die Gattung Aspergillus. Neue Species, Synonyme und Nachträge 73

Ciferri, R. Mycoflora domingensis exsiccata 144

Fischer, Ed. Gastromyceteae Stahelianae 113

Gäumann, Ernst. Über Puccinia triniae n. sp. 46

Gäumann, Ernst und Zobrist, Leo. Über eine neue Geranium bewohnende Uromyces-Art 49

Goidànich, Gabriele. Intorno ad alcuni micromiceti nuovi o rari 134

Kern, F. D., Ciferri, R. and Thurston, H. W., Jr. The Rust-Flora of the Dominican Republic 1

Lohwag, Heinrich. Zur Kenntnis der Manschette von Amanita . 126

Pilát, Albert. Nemecomyces g. n., Agaricinearum ochrosporicarum genus novum mongolicum 54

Pilát, Albert. Eine interessante Pilzinfektion des Weinberger Tunnels in Prag 59

Pilát, A. et Veselý, R. De specie nova generis Sparassis Fries in Cechoslovakia lecta: Sparassis Nemecii sp. n. 56

Redinger, Karl. Graphidineen von Celebes und Java 168

Rogers, Donald P. A Taxonomic Review of the Tulasnellaceae 181

Schaeffer, Julius. Russula-Monographie 305

Siemaszko, W. Uredineae novae 98

Sydow, H. et Mitter, Julian H. Fungi indici — I 84

Veselý, Rudolf. Revisio critica Amanitarum europaearum . . . 209

II. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.

Neue Gattungsnamen sind gesperrt gedruckt.
Den neuen Arten ist der Autorname beigefügt.

Acrothecium Scopulae G. Goid. 138.
Aecidium abscedens 3.
— Borreriae 3.
— Bulbocastani 46.
— Cordiae 4, 162.
— domingense 2, 4, 162.
— dominicanum 4, 5.
— Farameae 4.
— favaceum 4.
— hispaniolae Kern, Cif. et Thurst. 4.
— Mariani Raciborskii Siem. 98.
— sambucinum Arth. et Cumm. 45.
— Tandonii Mitter 88.
— Tournefortiae 4.
— Tweedianum 88.
Albugo Ipomoeae-panduranae 144.
— platensis 144.
Amanita 126.
— (species permultae) 209—298.
Amanitopsis vaginata 275.
Anthurus surinamensis 124.
Arthothelium spectabile var. sublirellinum Redgr. 168.
Aschersonia Coffeae 90.
Ascochyta cycadina 90.
Aseroë arachnoidea 124.
Aspergillus alliaceus 82.
— archaeoflavus Blochw. 77.
— Awamori 76.
— candidus 73.
— carneolus 81.
— carneus Blochw. 81.
— citrisporus 83.
— conicus 73.
— exiguus 73.
— flavipes 83.
— flavus 74, 83.
— galeritus 81.
Aspergillus halophilus 74.
— humus 73.
— itaconicus 75.
— luteo-niger 73.
— luteo-virescens Blochw. 80.
— minutus 82.
— nidulans 83.
— niger 73, 74.
— novus 73.
— Oniki 73.
— penicilloides 83.
— polychromus 73.
— profusus 73.
— pseudoglaucus 73.
— pulverulentus 73.
— quercinus 82.
— soya 73.
— sulfureus 80, 82.
— terricola 83.
— versicolor 73.
— violaceo-fuscus 82.
— Wentii 78, 82.
Asterina coriacella 144.
— Caricarum 145.
Asteromella Coccothrinacis 163.
Atelocauda Arth. et Cumm. 41.
— incrustans Arth. et Cumm. 41.

Botryobasidium 181.
Botryorhiza Hippocrateae 5, 158.
Burrillia Echinodori 157.

Caloderma 116.
Camptomeris Desmanthi Cif. 165.
— Leucaenae 165.
Cercospora Achyranthis 164.
— atricincta 164.
— Chenopodii 92.

Cercospora Hurae 164.
— Plucheae 164.
— portoricensis 165.
— sissoo Syd. 92.
— trichophila 165.
Cercosporella Peristrophes Syd. 93.
Cerebella Paspali var. Panici Cif. 166.
Cerotelium desmium 5.
— Fici 5.
Cicinnobolus Cesatii 90.
Cladosporium guanicense 166.
Clasterosporium concinnum Syd. 94.
Clathrella Stahelii 124.
Clathrus columnatus 124.
Coleosporium Campanulae 88.
— Clematidis 87.
— domingense 5.
— Elephantopodis 5, 157.
— Eupatorii 5, 157.
— Ipomoeae 5, 158.
— Leptodermidis 87.
— Senecionis 88.
— Sonchi arvensis 6.
— Xanthoxyli 88.
Colletotrichum Tinosporae Syd. 91.
Colonnaria columnata 124.
Corticium anceps 202.
— fugax 184.
— incarnatum 184.
— lilacinum 184.
— pinicolum 184.
— rutilans 189.
— vagum 202.
— violaceum 187.
Crossopsora notata 6.
Cyathus Montagnei 118.

Dendrographium Mitteri Syd. 96.
Desmella superficialis 6.
Diaporthe Mitteriana Syd. 89.
Dictyophora duplicata 125.
— Farlowii 125.
— indusiata 125.
Dothichloe Aristidae 156.

Endophylloides portoricensis 6.
Endophyllum circumscriptum 6.
— decoloratum 6.
— Stachytarphetae 6.
— Wedeliae 6.
Exotrichum leucomelas 90.

Fumago vagans 165.

Geasteropsis Stahelii Ed. Fisch. 123.
Geastrum caespitosum 121, 123.
— cupulare Ed. Fisch. 123.
— Hariotii 118.
— mirabile 121.
— Morganii 119.
— setosum Ed. Fisch. 119.
— trichiferum 121, 123.
— velutinum 121, 123.
Gloeotulasnella 181, 194.
— calospora 195, 201.
— cystidiophora 195.
— hyalina 195, 196.
— metachroa 195, 197.
— opalea Rogers 195, 198.
— pinicola 195, 199.
— traumatica 195, 197.
— tremelloides 195, 201.
Graphina subserpentina 177.
Graphis dupaxana 171.
— intricata 170.
— Kjellbergii Redgr. 170.
— leptocarpa 173.
— subintegra Redgr. 172.
Guignardia pipericola 145.

Helicomyces roseus var. major G. Goid. 142.
Helminthosporium Ravenelii 165.
Holocotylon 116.
Hypochnus violeus 184.

Ithyphallus paucinervis 125.

Jansia granulata 125.

Kuehneola Fici 6.
— Gossypii 6.
— malvicola 6.

Lepidella Beillei 281.
Leptographium Lundbergii 134.
Leptoporus undatus 62.
Lycogalopsis Solmsii 117.
Lysurus surinamensis 124.

Meliola abrupta 151.
— angusta var. leptogoni Cif. 145.
— atricha 146.
— bicornis var. Erythrinae Cif. 146.
— bidentata 153.
— Burseracearum 152.
— Byrsonimae 145.
— Canellae Cif. 155.
— capilligera Cif. 154.
— caput-medusae Cif. 148.
— circinans 150.
— clavulata 147.
— conferta 153.
— Crescentiae 150.
— Dipholidis 150.
— Durantae var. Lippiae Cif. 146.
— furcata 153.
— Garciniae 148.
— Hurae 149.
— intricata 151.
— Lagerheimii 147.
— laxa var. atricha 146.
— Magnoliae var. Illicii Cif. 147.
— mayaguesiana 152.
— Merrillii 150.
— nigra 150.
— panicicola 152.
— Paralabatiae Cif. 156.
— plebeja 152.
— pteridicola 147.
— seminata 154.
— sororcula 146.
— Stenotaphri 154.
— substenospora 151.
Meliola Swieteniae Cif. 153.
— Tabernaemontanae 146, 153.
— Teramni 151.
— Thouiniae 155.
— Tonduzi 151.
— tonkinensis var. Potomorphes Cif. 149.
— triloba 153.
Mesobotrys macroclada 138.
Microdiplodia Agaves 90.
Microsphaera diffusa 156.
Milesina Theissenii Siem. 98.
Mitteriella Syd. 95.
— zizyphina Syd. 95.
Monosporidium Andrachnis 88.
Monotospora altissima G. Goid. 141.
Muciporus corticola 185.
— deliquescens 201.
Mutinus granulatus 125.
— xylogenus 125.
Mycosphaerella Danaeae 156.
Mykosyrinx Cissi 157.

Nemecomyces Pilát 54.
— mongolicus Pilát 54.
Neo-Saccardia 116.

Oidium erysiphoides 167.
— — var. Ingae Cif. 167.
— — var. Wissadulae Cif. 167.
Olivea capituliformis 7, 158.
Opegrapha robusta 169.

Pachysterigma fugax 184.
— grisea 202.
— incarnatum 184.
— rutilans 189.
— violaceum 187.
Papularia Arundinis 96.
Peronospora obovata 84.
Pestalozzia Mangiferae 164.
Phaeographina kendariensis Redgr. 178.
Phaeographis aggregata Redgr. 175.

Phaeographis celebensis Redgr. 174.
— ceratoides 176.
— dendroides 173.
Phakopsora Aeschynomenis 7, 158.
— dominicana 7.
— fenestrala 7.
— Meibomiae 7.
— tecta 7, 158.
— Vignae 7.
— Vitis 8.
Phallogaster 114, 115.
Phallus impudicus 131.
— paucinervis 125.
Phomopsis Caryotae-urentis 163.
Phyllachora Galactiae 156.
Phyllactinia corylea 88.
Phyllosticta hederacea 90.
— Violae 90.
Pirogaster Stahelii Ed. Fisch. 115.
Pleospora bataanensis 89.
Polyporus adiposus 62, 65.
— Broomei 62.
— cinctus 62.
— undatus 61, 62.
— xylostromeus 62.
Pompholyx 116.
Poria cincta 62.
— undata 62.
— vitraea 61, 62, 65.
Prospodium appendiculatum 8, 159.
— Lippiae 8.
— Tabebuiae 8.
Prototremella 183.
— calospora 201.
— Tulasnei 184, 195.
Protubera maracuja 113.
Pseudoperonospora portoricensis 144.
Puccinia Acnisti 8.
— aequinoctialis 8.
— ametableta 8.
— Anguriae Arth. et Cumm. 43.
— angustatoides 8.
— Arachidis 9.
— Arechavaletae 9, 159.
Puccinia Arenariae 86.
— Arthurella 9.
— atra 9.
— Bulbocastani 46.
— cacabata 9, 160.
— cameliae 9.
— canaliculata 10.
— Cannae 10, 159.
— Cenchri 10, 160.
— Chaetochloae 10, 160.
— Chloridis 10.
— Chrysanthemi 10.
— cinnamomea 11.
— cognata 11.
— confraga Arth. et Cumm. 43.
— congesta 86.
— Cordiae 11.
— cribrata Arth. et Cumm. 42.
— cumula Arth. et Cumm. 41.
— Cynodontis 11.
— Cyperi tagetiformis 11, 160.
— Dichromenae 11.
— dominicana 17.
— Ekmani Kern, Cif. et Thurst. 11.
— Eleocharidis 12.
— Ellisiana 12.
— Emiliae 12.
— eslavensis 9.
— Fagopyri 86.
— fallaciosa 12.
— Farameae Kern, Cif. et Thurst. 13.
— Fimbristylidis 13.
— fuirenicola 13, 160.
— fuscella 14.
— Geophilae 1, 14.
— Gouaniae 14.
— grata Arth. et Cumm. 42.
— Helianthi 14.
— Heliconiae 14.
— heterospora 14, 160.
— hibisciata 15.
— Hydrocotyles 15.
— Hyptidis 15.
— impedita 15.

Puccinia inflata 15.
— insititia 15.
— insulana 16.
— invaginata 16.
— investita 16.
— Jamesiana 16.
— Kaernbachii 16.
— Lantanae 16.
— lateritia 17, 160.
— Leonotidis 17.
— Leptochloae 16, 17, 161.
— Leucadis 17, 161.
— levis 17.
— liberta 18, 161.
— Lithospermi 18, 21, 162.
— macra 18.
— Malvacearum 18.
— medellinensis 18.
— Melampodii 18, 161.
— obliqua 18.
— Ormosiae 18.
— pallescens 19.
— Panici 17.
— Plucheae 19.
— Polliniae 86.
— Polygoni-amphibii 19.
— polysora 19.
— Porophylli 19.
— probabilis Arth. et Cumm. 42.
— proximella 9.
— Pruni-spinosae 19.
— Psidii 19.
— purpurea 19, 161.
— Rivinae 20.
— Roscoeae 86.
— Ruelliae 20, 161.
— russa Arth. et Cumm. 44.
— Sarachae 20.
— Saxifragae-ciliatae 87.
— Scirpi 20, 162.
— Scleriae 20.
— scleriicola 20.
— Sidae 18, 20.
— Smilacis 21.
Puccinia Sorghi 21.
— Spegazzinii 21.
— superior 21.
— tageticola 21, 162.
— Tithoniae 21.
— Triniae Gäum. 46, 48.
— tubulosa 21, 162.
— tuyutensis 21.
— Urbaniana 22, 162.
— versicolor 22.
— Xanthii 22.
Pucciniastrum Agrimoniae 22, 159.
Pucciniosira pallidula 22, 159.
Pucciniostele Clarkiana 87.
Ravenelia Caesalpiniae 22, 158.
— caulicola 22.
— evernia Syd. 87.
— Humphreyana 22.
— Indigoferae 22, 158.
— Ingae 22.
— Lonchocarpi 23.
— portoricensis 23.
— spinulosa 23.

Russula 305.
(species permultae 307—516).
— chlorantha Zvára 453.
— erubescens Zvára 357.
— Kauffmanii J. Schaeff. 345.
— striatella J. Schaeff. 426.

Sarcographa labyrinthica 179.
Schizothyrium annuliforme 90.
Scopularia Clerciana 135.
— Lundbergii 138.
— scopula G. Goid. 134.
— venusta 138.
Sebacina 181.
Septogloeum Acaciae 92.
Septoria Calystegiae 90.
— Ciferriana 163.
— Thalictri 90.
Sparassis Nemecii Pilát 56.
Sphenospora pallida 24.

Staheliomyces cinctus 125.
Sterigmatocystis albo-lutea 73.
— albo-rosea 74.
— basidiosepta 74.
— cameleo 74.
— vitellina 81.
Stigmina Platani 96.

Taphrina maculans 90.
Thecopsora areolata 1, 23.
Toroa dimerosporioides 157.
Tranzschelia punctata 23.
Tremellogaster surinamensis 117.
Tryblidiella rufula 90.
Tuberculina costaricana 96.
Tulasnella 181.
— albida 184, 191.
— albolilacea 187.
— allantospora 184, 190.
— anceps 202.
— araneosa 184, 190.
— bifrons 184, 192.
— Brinkmannii 187.
— calospora 201.
— Cinchonae 183, 193.
— cystidiophora 195.
— deliquescens 201.
— Eichleriana 185, 186.
— fugax 184.
— fuscoviolacea 184, 187, 188. 189.
— grisea 202.
— helicospora 201.
— hyalina 196.
— incarnata 185, 186.
— lactea 184, 191.
— lilacina 184.
— microspora 185, 186.
— obscura 199.
— pallida 187, 188, 191.
— pinicola 199.
— pruinosa 184, 193.
— rosella 201.
— rubropallens 190.
— rutilans 184, 189.
Tulasnella sordida 199, 200.
— thelephorea 185.
— tremelloides 201.
— Tulasnei 184, 199.
— vernicosa 199, 200.
— violacea 184, 186, 188, 189, 191.
— violea 183, 184, 192.

Uncinula Salicis 89.
Uredo Anthurii 23.
— Artocarpi 23.
— Bixae 23.
— bullula 23.
— Coccolobae 23, 32.
— Cupheae 24.
— Dioscoreae 24.
— dioscoreicola 24.
— egenula 3, 24.
— Eichorniae 24.
— famelica Arth. et Cumm. 44.
— Guacae 24, 163.
— Gynandrearum 25.
— Hameliae 25.
— Hymenaeae 25.
— ignava 25.
— incomposita 25.
— jatrophicola 25.
— Kyllingiae 25.
— nigropuncta 25.
— Ornithidii Kern, Cif. et Thurst. 25.
— pallida 19.
— Panici-maximi 30.
— Polytaenii Kern, Cif. et Thurst. 26.
— rubescens 26, 163.
— saphena Arth. et Cumm. 44.
— Sapotae 27.
— Sparganophori 27, 163.
— Toroiana 27, 163.
— uncinata Kern, Cif. et Thurst. 27.
Uromyces affinis 28.
— appendiculatus 28.
— aulicus Syd. 85.
— bidenticola 28.
— Bidentis 28.

Uromyces Cestri 28.
— Clignyi 28.
— columbianus 28, 159.
— comedens 28.
— Commelinae 29.
— Dolicholi 29.
— Eragrostidis 29.
— gemmatus 29.
— gentilis Syd. 84.
— Geranii 49.
— Hedysari-paniculati 29.
— Howei 29.
— ignobilis 29.
— illotus 29.
— Iresines 30.
— Janiphae 30, 159.
Uromyces Kabatianus 49.
— Kochianus Gäum. et Zobrist 52.
— largus Arth. et Cumm. 44.
— leptodermus 30.
— Neurocarpi 31.
— Medicaginis 31.
— Mimusops 85.
— piauhyensis 31.
— proeminens 31.
— Rhynchosporae 31.
— Salmeae 32.
— Scleriae 32.
Ustilago Hieronymi var. insularis Cif. 157.

Xylophallus xylogenus 125.

Es erschienen:

no. 1/2 (p. 1—112) am 25. Januar 1933.
no. 3 (p. 113—208) am 20. April 1933.
no. 4 (p. 209—304) am 31. Mai 1933.
no. 5/6 (p. 305—516) am 31. Juli 1933.